

Covid- 19 NMT





1 | Covid-19란?

2 | Covid-19에 대한 지식

3 | Covid-19에 대한
태도

4 | 감염 예방 대책

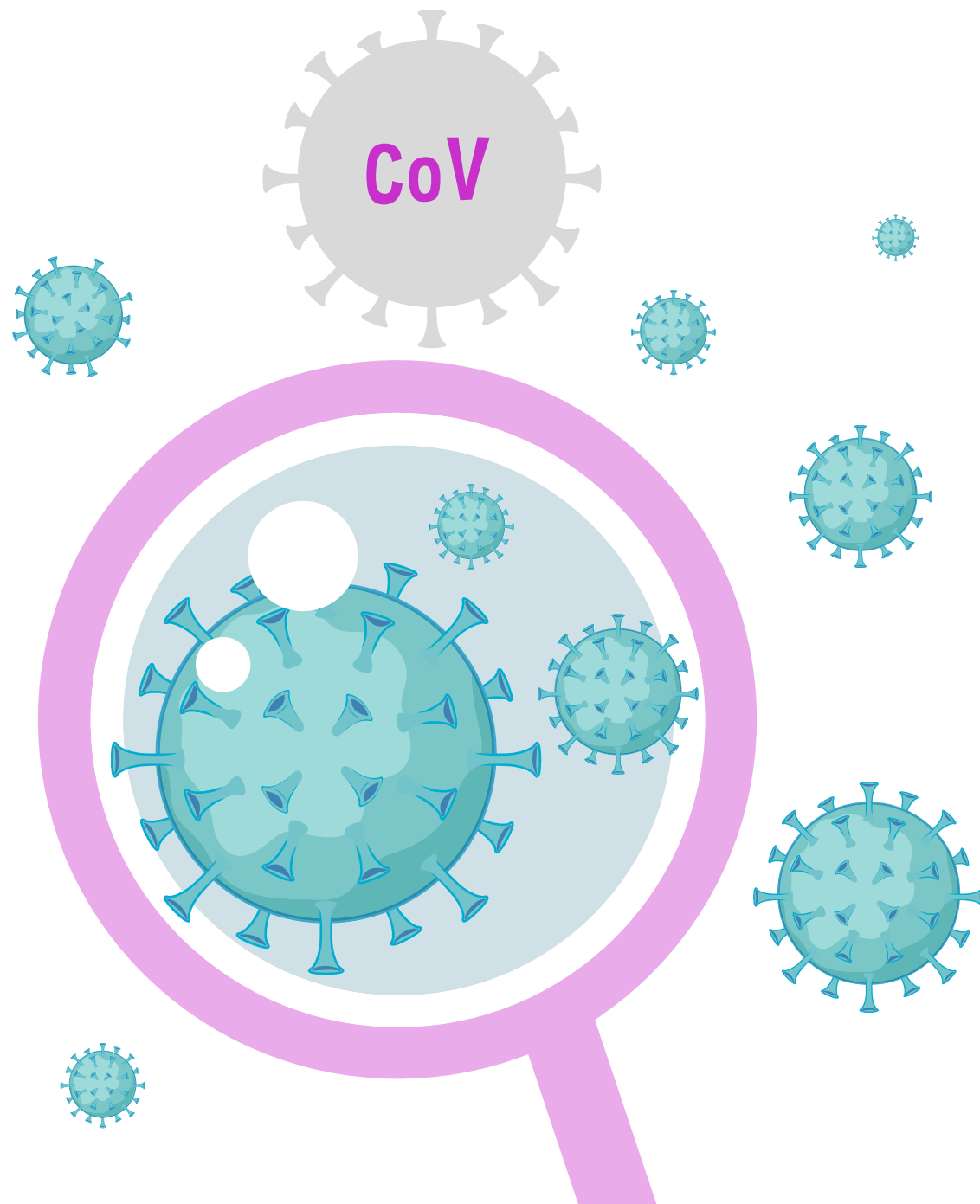
Coronavirus (COVID-19)

코로나 바이러스

SARS-CoV-2 감염에 의한 호흡기 증후군

현재까지는 비말(침방울), 접촉을 통한 전파로 알려져 있으며 1~14일의 잠복기를 가지고 있고 증상으로는 발열, 권태감, 기침, 호흡곤란 및 폐렴 등 경증에서 중증까지 다양한 호흡기감염증이 나타난다

무증상으로 나타나기도 하며 그 외 가래, 인후통, 두통, 객혈과 오심, 설사도 나타나기도 한다.



Coronavirus (COVID-19)

코로나 바이러스의 변이

알파(영국-2020.09), 베타(남아공-2020.05), 감마(브라질-2020.11)
델타(인도-2020.10), 람다(페루-2020.12), 델타플러스(유럽-2021.03)

Covid-19는 **RNA virus**이므로 여러 변이가 나타날 수 있다.

그 중 대표적으로 **델타 바이러스**는 현재 우리나라에서 유행 중이며
일반 감기와 비슷하게 인후통, 콧물 등의 증상을 보이나
전염력은 기존 바이러스의 **2배 이상이다**.

백신 접종 후에도 델타 바이러스에 감염 가능성이 있다.





Coronavirus에 대한 설문조사

대전보건대학교 4학년 32명을 대상으로
시행(9.15~9.17)

Covid-19의 확산이 멈추지 않는 지금, 대전보건대학교
4학년 학생들을 대상으로 현재 코로나에 대한 지식과 인식,
태도 등에 대해 알아보기 위해 네이버 폼을 이용해
설문조사를 진행했다.





Coronavirus에 대한 설문조사

대전보건대학교 4학년 32명을 대상으로
시행(9.15~9.17)

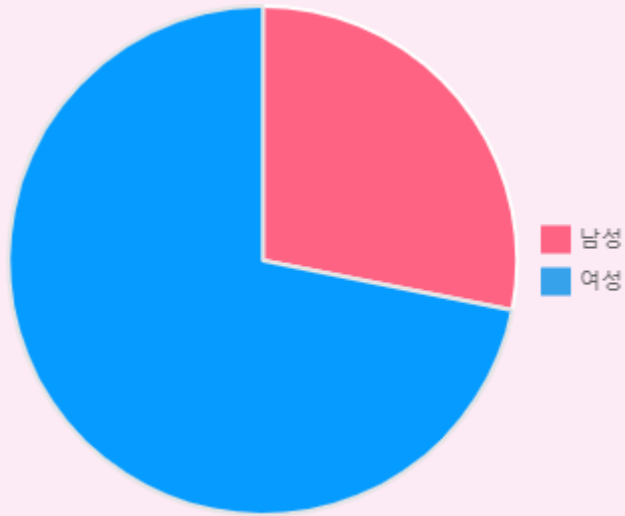
설문대상자의 사회인구학적인 특성은 기술통계분석방법을 이용하였으며, 신뢰도 분석은 Cronbach's α 계수분석을 이용하여 시행하였다.

연속형변수에 대해서는 독립표본t검정 및 일원배치분산분석을 시행하였고, 범주형변수에 대해서는 교차분석을 시행하였다.

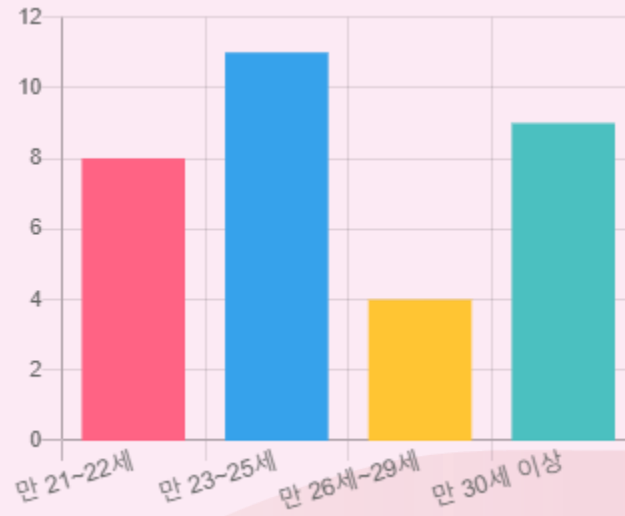
유의수준은 0.05를 기준으로 하였고, 통계프로그램은 JAMOV 1.2.27버전을 이용하여 분석하였다.



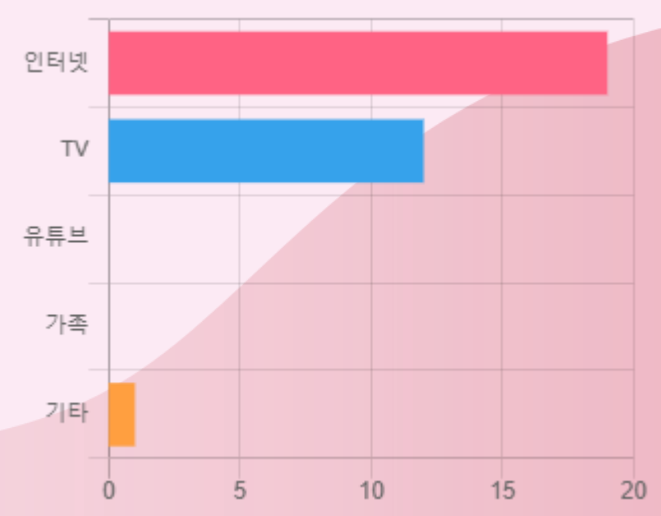
성별



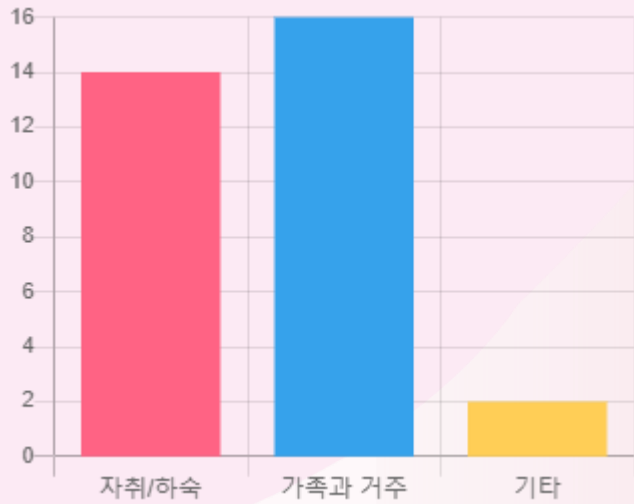
나이



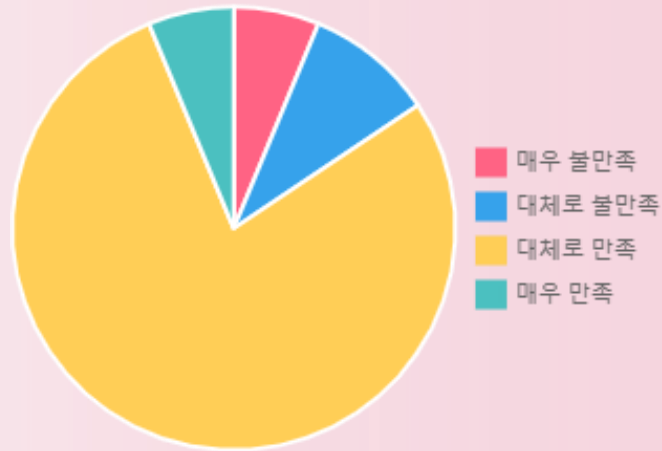
처음 접한 경로



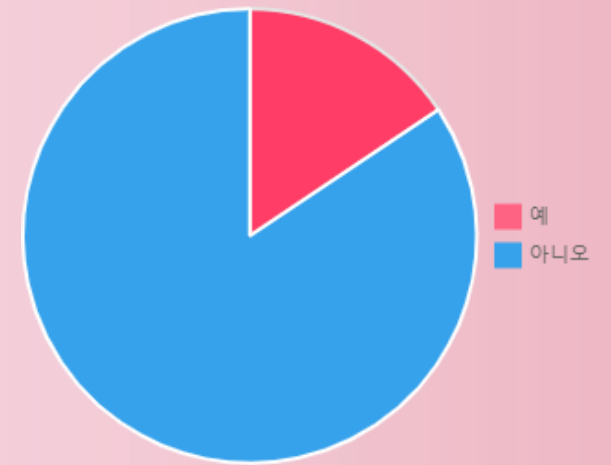
본인의 거주 형태



학교생활 만족도

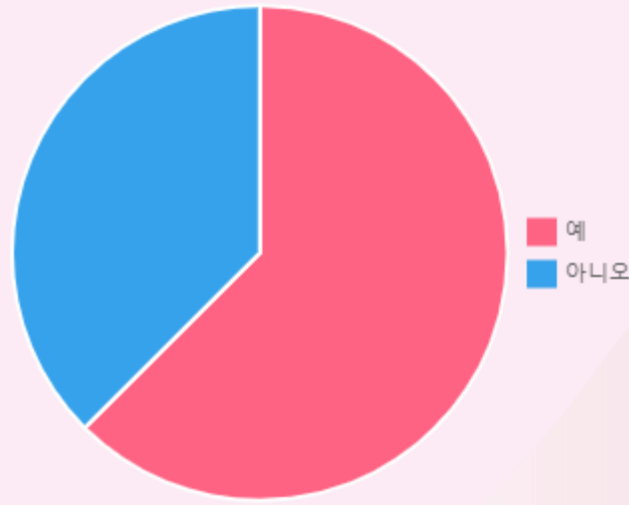


가족 혹은 가까운 지인의 감염 경험

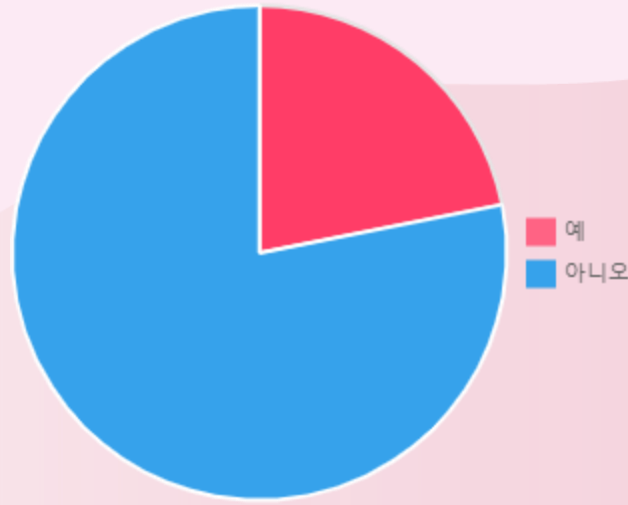


설문대상자의 사회인구학적 특성

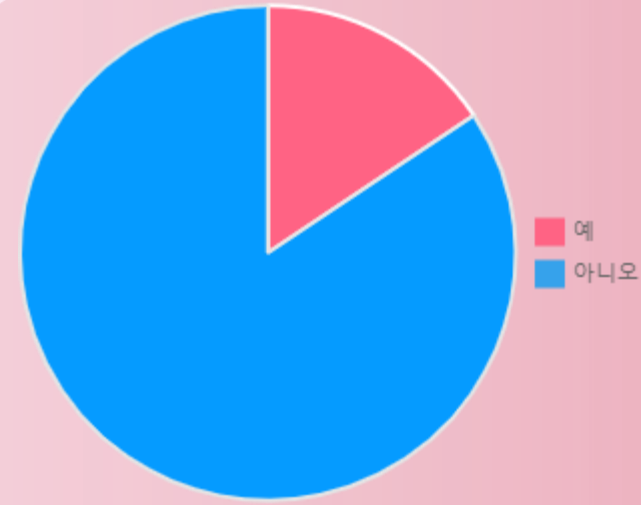
코로나에 대한 교육 이수 여부



코로나와 비슷한 증상 경험 여부

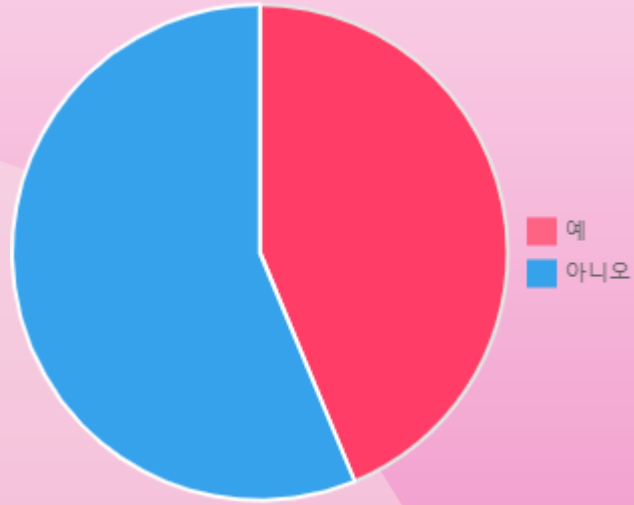


본인 감염/감염자 접촉 여부

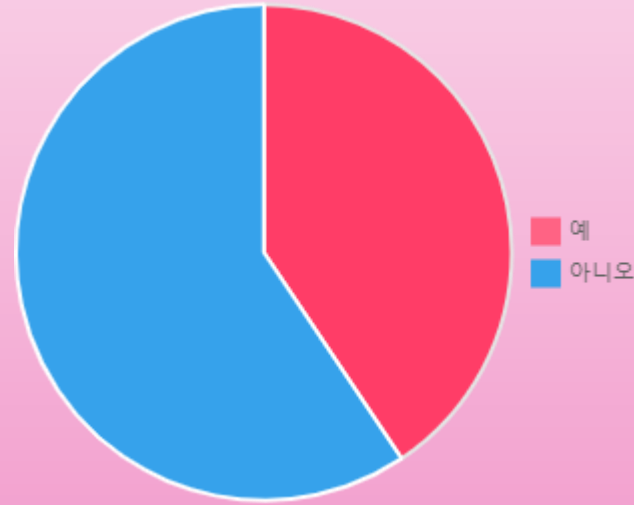


설문대상자의 사회인구학적 특성

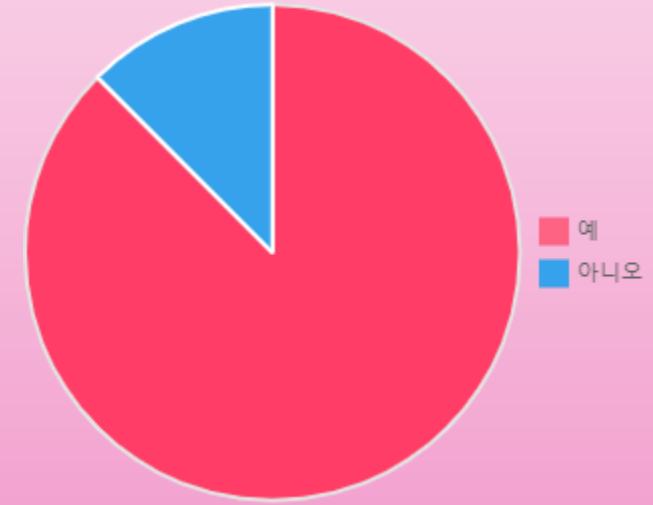
코로나19 감염예방은 마스크 착용보다 손씻기, 사람간의 거리두기 등이 더 효과적이며 중요하다.



코로나19의 예방이나 치료에 항생제가 도움이 된다.



코로나19 감염자에 대한 치료방법은 증상에 따른 해열제, 수액공급, 진해제 등 대증치료이고 특이치료제는 없다.

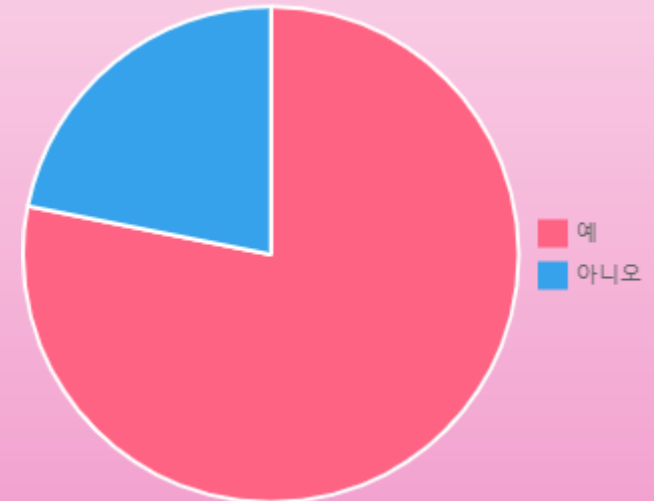
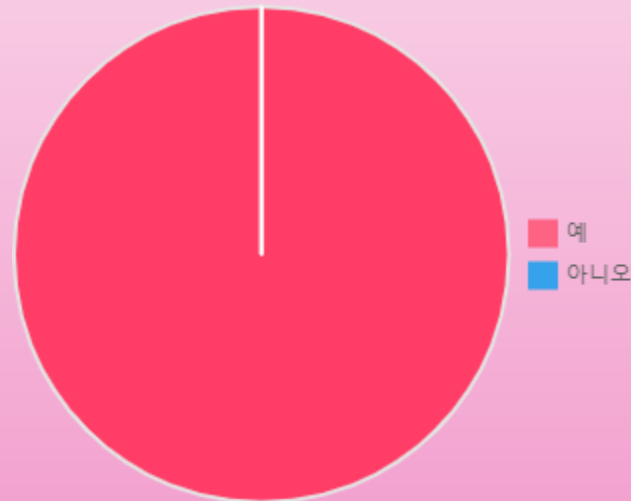
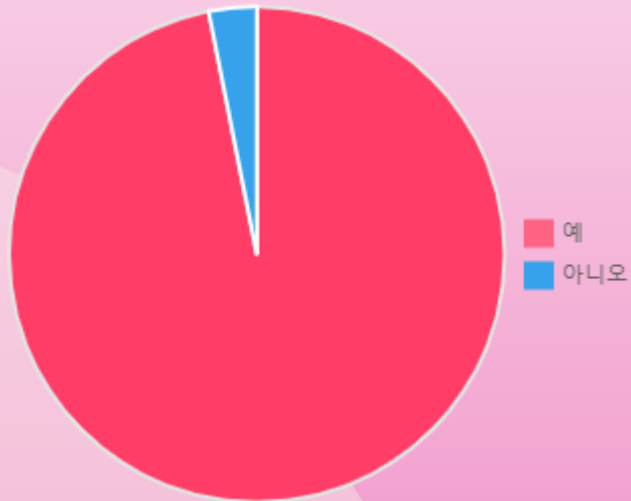


코로나 19의 예방 및 치료에 관한 지식

코로나19의 병원체는 Severe Acute Respiratory Syndrome-Coronavirus-2 (SARS-CoV-2) 이다.

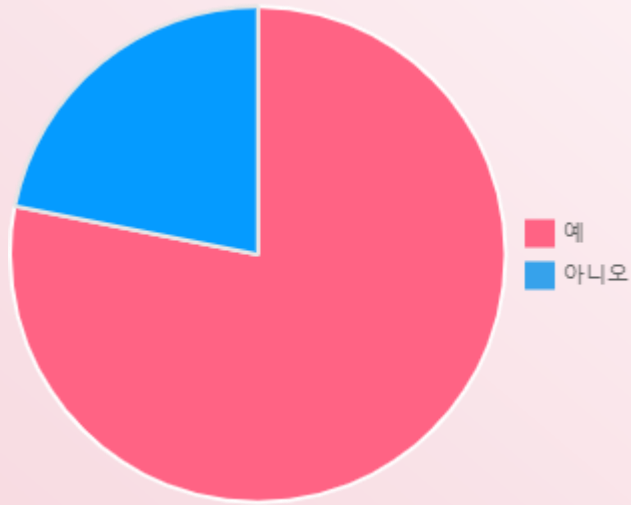
코로나19의 진단을 위한 검사 기준은 코로나19 유전자 검출(RT-PCR)검사이다.

코로나19는 문의 손잡이나 탁자 같은 표면에서도 오랫동안 살아있을 수 있다.

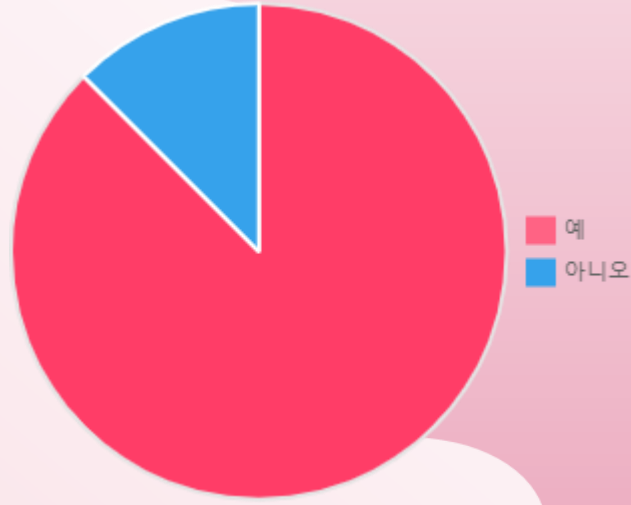


코로나 19 에 대한 병인적 지식

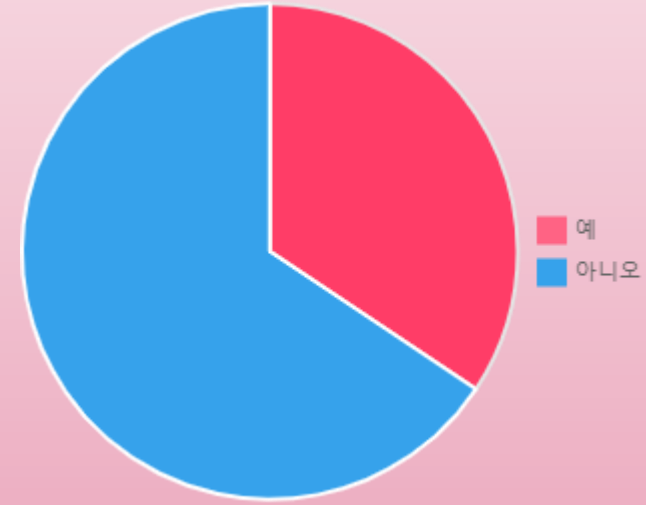
사회적 거리두기가 코로나19의 확산을 막는 필수적인 방법이라고 생각한다.



백신을 맞은 후에도 거리두기 단계별 수칙을 지켜야 한다고 생각한다.

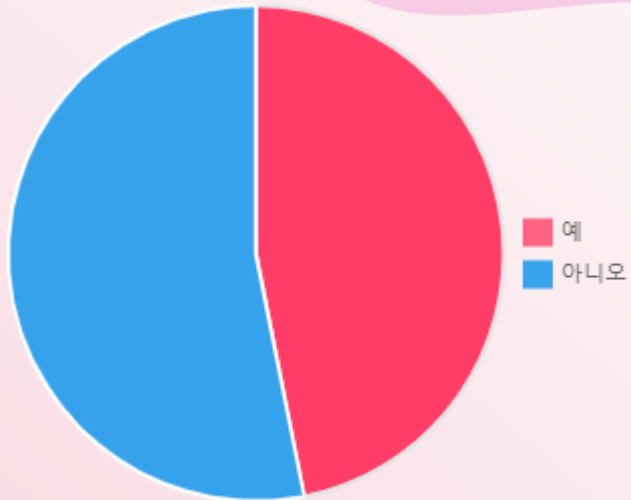


나는 코로나19가 성공적으로 통제될 것이라고 생각한다.

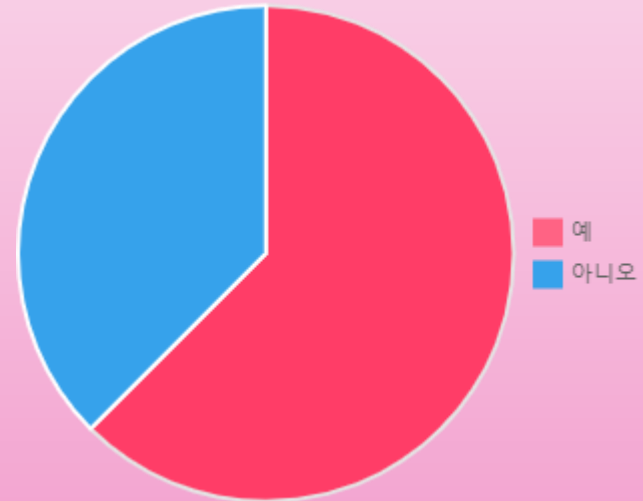


코로나 19 에 대한 태도 및 위험인식

나는 코로나19의 확산제어와
관련하여 학교교육이 다른 대중
매체를 이용한 방법보다
효과적이라고 생각한다.

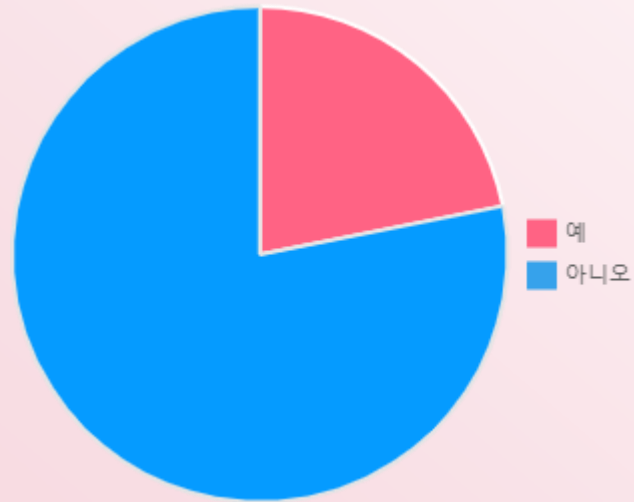


나는 건강해서 코로나19에 감염되어도
쉽게 나을 것이라고 생각한다.

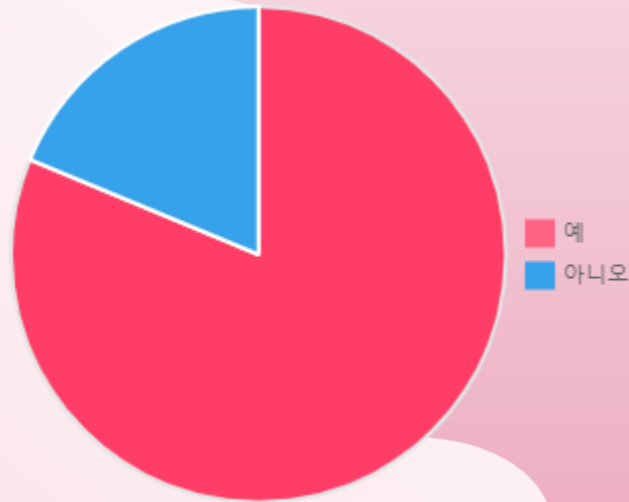


코로나 19 에 대한 태도 및 위험인식

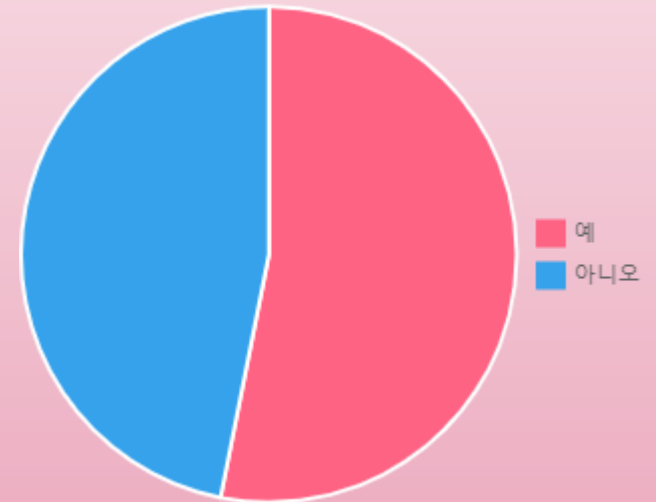
나는 다른 사람보다 코로나19에
감염될 확률이 높다고 생각한다.



나는 우리나라의 코로나19 감염
사태가 심각하다고 생각한다.

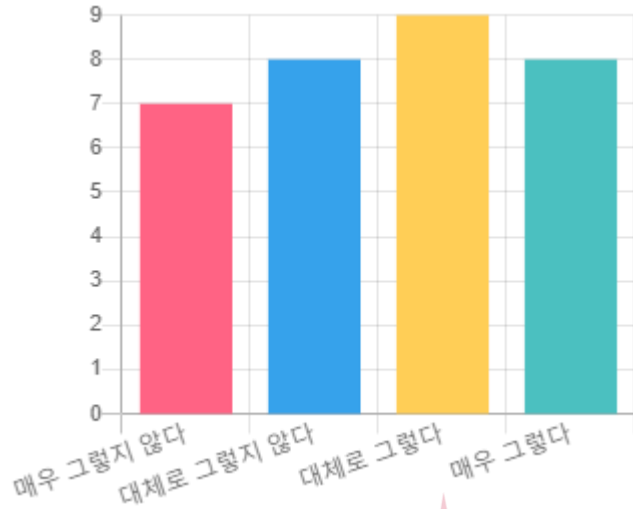


나는 코로나19의 치료제가 없어
두렵고 위험한 질병으로 생각한다.

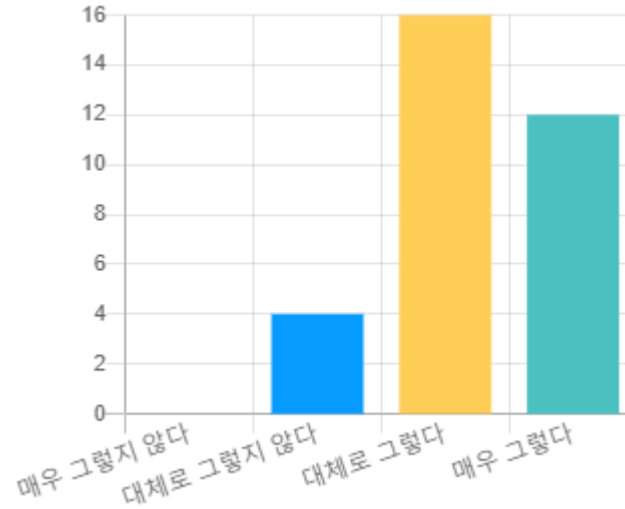


코로나 19에 대한 태도 및 위험인식

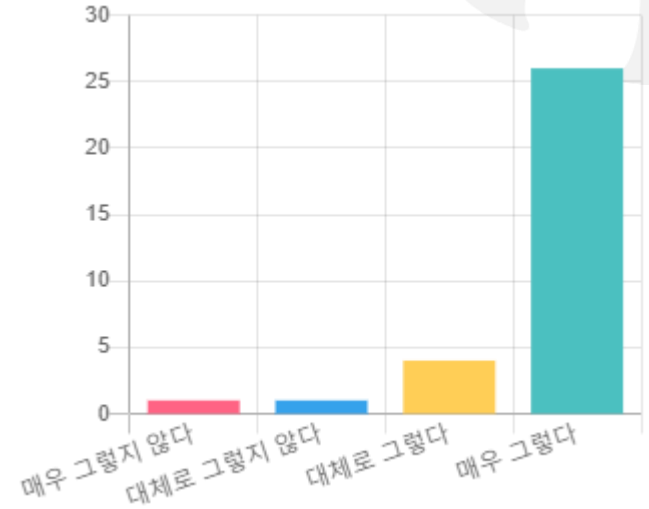
나는 버스, 기차, 지하철 등 대중교통 이용을 줄였다.



나는 환기가 안되거나 사람이 많이 모이는 밀집장소는 방문을 자제했다.

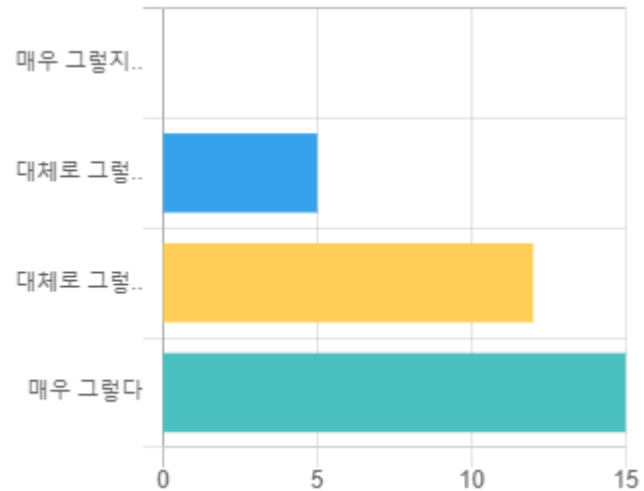


나는 실내 및 다른 사람과 거리두기(2m)가 어려운 실외에서 반드시 마스크를 착용하였다.

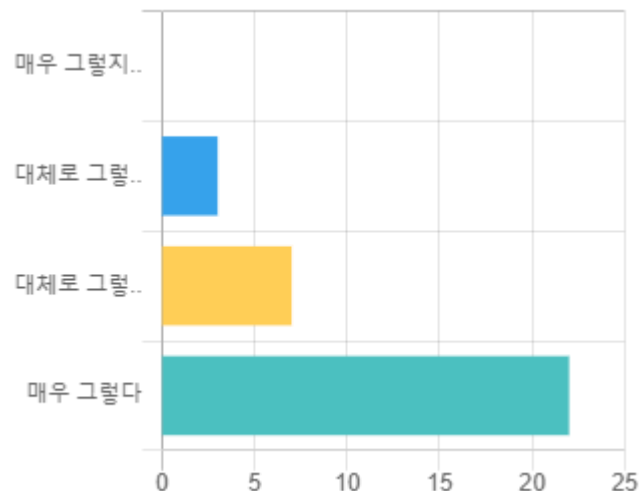


코로나 19 감염예방행위 수행 정도

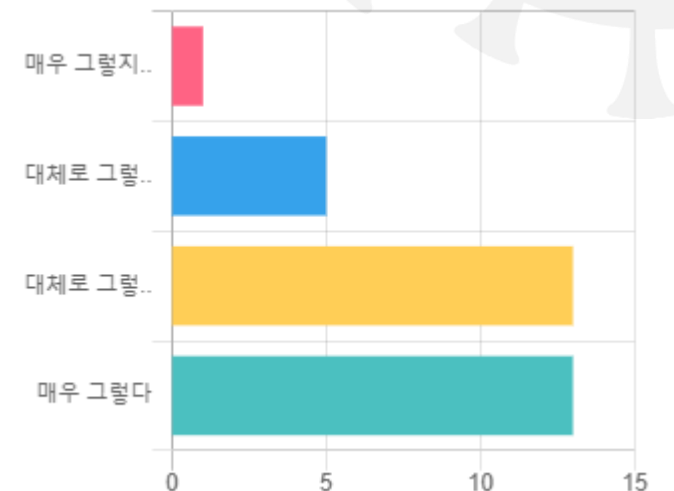
나는 불필요한 친지 방문이나 여행을 자제했다.



나는 평소보다 흐르는 물에 30초 이상 비누로 손을 꼼꼼하게 자주 씻는다.



나는 기침이나 재채기를 할 때 옷소매 위쪽이나 휴지, 손수건으로 입과 코를 가린다.

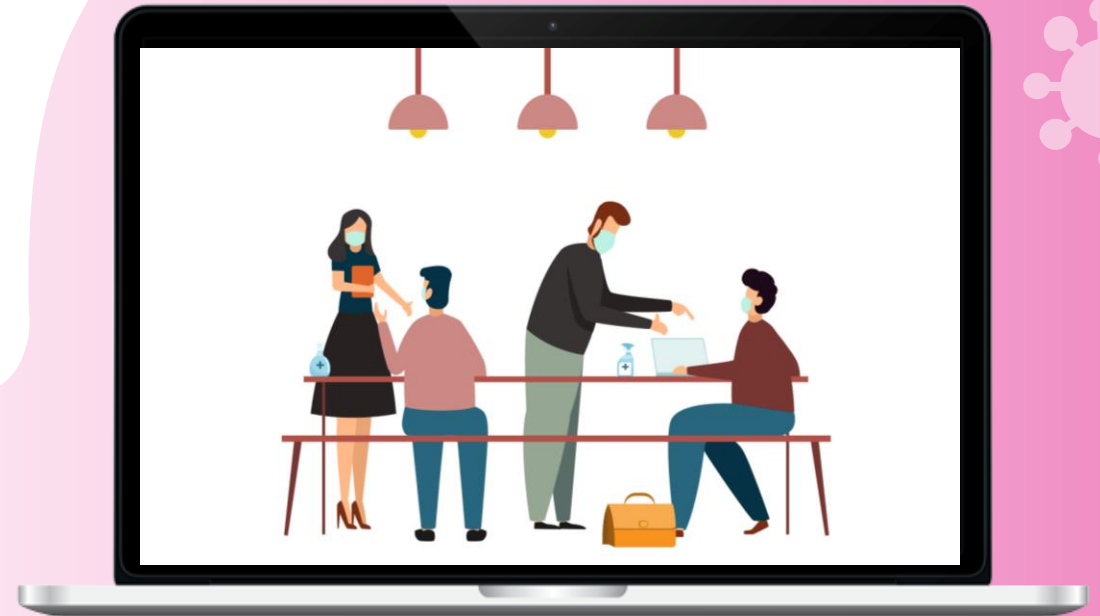


코로나 19 감염예방행위 수행 정도



전체적인 응답결과를 보았을 때 보다 효과적으로 코로나19를 예방하기 위해서는 코로나19를 인터넷으로 처음 접했다는 응답률이 가장 높았다.

그러므로 요즘 젊은이들이 많이 사용하는 sns나 인터넷 매체를 통해 적절한 손씻기 등 예방 방법을 홍보하고 교육이수가 필요하다는 결론을 도출할 수 있었다.



고찰

이 연구는 코로나 사태로 인한 비대면 수업을
진행한 관계로 전 학년을 대상으로 실시하지
못했으나, 대면 수업이 실시되는 대로 설문조사를
실시하여 더 많은 표본을 구할 예정이다.

앞으로 변화하는 코로나19 양상을 반영한 교육을
구성하여 학생들로 하여금 제대로 코로나19에
대해 알고 대응하며 예방할 수 있도록 하는 것이
좋은 것으로 보인다.



COVID-19의 감염예방을 위해



외출 뒤엔 손씻기



휴대폰 액정
주기적으로
소독하기



자주 손에 닿는
물건이나 음식 소독하기



주기적으로
손소독제
사용하기

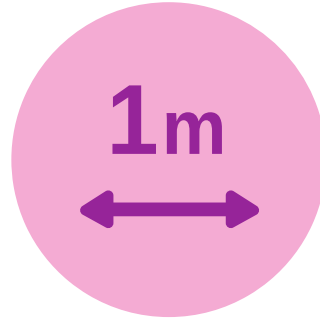
COVID-19의 감염예방을 위해



마스크 착용



마스크 사용 후
폐기



사회적 거리두기



Q . 손씻기가 마스크 착용보다 감염 예방에 효과적인 이유는 무엇입니까?

A . 감염병 예방 제1원칙은 손 씻기다. 병원균에 오염된 손으로 눈, 코, 입을 만질 때 감염병에 걸리기 때문이다.

WHO는 "마스크 착용이 감염 지역에서 바이러스를 포함한 호흡기질환의 확산을 막는 예방법 중 하나다. 그러나 마스크를 착용하면 안전하다는 믿음이 생겨 다른 위생 수칙을 간과할 수 있다"며 손 씻기의 중요성을 강조한 바 있다.



Q & A

감사합니다!

